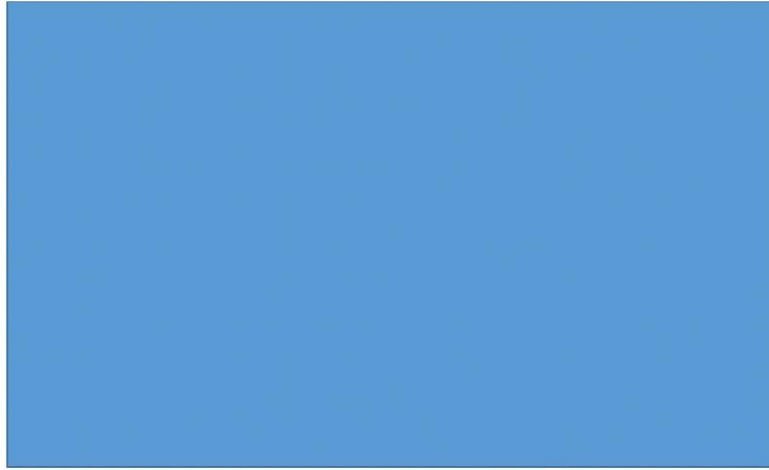


Tonton dan fahami video di bawah sebelum menjawab semua latihan di bawah.



a) Berdasarkan video di atas, tentukan sama ada pernyataan di bawah **BETUL** atau **SALAH**.

- 1) Mesin ringkas ialah alat yang digunakan oleh manusia untuk menyukarkan kerja.
- 2) Tuas merupakan salah satu contoh mesin ringkas yang digunakan oleh manusia.
- 3) Tuas digunakan untuk mencantumkan dua permukaan objek.
- 4) Tuas terdiri daripada 2 bahagian iaitu daya dan beban.
- 5) Fulkrum yang diletakkan berdekatan dengan beban memerlukan sedikit daya untuk mengangkat beban.
- 6) Fulkrum yang diletakkan jauh daripada beban memerlukan lebih banyak daya untuk mengangkat beban.

b) Tentukan **daya**, **fulkrum** dan **beban** bagi gambar di bawah.

